

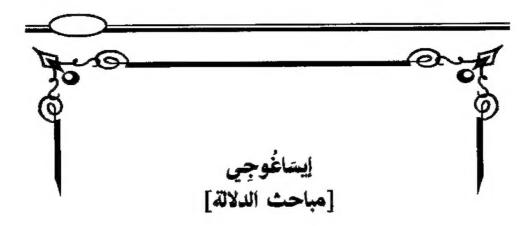
قالَ الشَّيْخُ الإمَّامُ أَفْضَلُ المُتَأْخُرِينَ، قُدْوَةُ الحُكَمَاءِ الرَّاسِخِينَ أَثِيرُ الدِّينِ الأَبْهَرِيُّ، طَيَّبَ اللَّه ثَرَاهُ، وَجعَلَ الجَنَّةَ مَثْوَاهُ:

نَحْمَدُ اللَّهَ تَعَالَى عَلَى تَوْفِيقِهِ، وَنَسْأَلُهُ هَدَايَةَ طَرِيقِهِ، وَنُصَلِّي عَلَى مُحَمَّدٍ وَعِثْرَتِهِ أَجْمَعِينَ.

أماً بَغْدُ:

فَهذِهِ رَسَالَةٌ في المَنْطِقِ، أَوْرَدْنَا فِيهَا مَا يَجِبُ اسْتِحْضَارُهُ لِمَنْ يَبْتَدِىءُ فِي شَيْء مِنَ الْعُلُومِ، مُسْتَعِيناً بِاللَّهِ تَعالى إِنَّهُ مُفِيضُ الْخَيْرِ وَالجُودِ.





- 🛞 اللفظ الدال بالوضع يدل:
- على تمام ما وضع له بالمطابقة.
- * وعلى جزئه بالتضمن إن كان له جزء.
- وعلى ما يلازمه في الذهن بالالتزام.

ك (الإنسان):

- فإنه يدل على الحيوان الناطق بالمطابقة.
 - وعلى أحدهما بالتضمن.
- وعلى قابل العلم وصنعة الكتابة بالالتزام.

* * *

[مباحث الألفاظ]

اللفظ): 🕏 ثم (اللفظ):

إما مفرد: وهو الذي لا يراد بالجزء منه دلالة على جزء معناه؛ كالإنسان.

- ♦ وإما مؤلف: وهو الذي لا يكون كذلك؛ كرامي الحجارة.
 - المفرد): 🛞
- إما كلي: وهو الذي لا يمنع نفس تصور مفهومه عن وقوع الشركة فيه؛ كالإنسان.
- وإما جزئي: وهو الذي يمنع نفس تصور مفهومه من ذلك؛
 كزيد.

* * *

[الكليات الخمسة]

- و(الكلي):
- إما ذاتي: وهو الذي يدخل تحت حقيقة جزئياته؛ كالحيوان بالنسبة إلى الإنسان والفرس.
 - وإما عرضى: وهو بخلافه؛ كالضاحك بالنسبة إلى الإنسان.
 - 🏶 و(الذاتي):

* * *

[الجنس]

- الم مقول في جواب ما هو بحسب الشركة المحضة؛ كالحيوان النسبة إلى الإنسان والفرس، وهو: الجنس.
- ويرسم بأنه: كلي مقول على كثيرين مختلفين بالحقائق في جواب ما هو قولاً ذاتياً.

[النوع]

- وإما مقول في جواب ما هو بحسب الشركة والخصوصية معاً؛
 كالإنسان بالنسبة إلى عمرو وزيد، وهو: النوع.
- ويرسم بأنه: كلي مقول على كثيرين مختلفين بالعدد دون
 الحقيقة في جواب ما هو.

* * *

[الفصل]

- ﴿ وإما غير مقول في جواب ما هو، بل هو مقول في جواب أي شي هو في ذاته، وهو الذي يميز الشيء عما يشاركه في الجنس، كالناطق بالنسبة إلى الإنسان، وهو: الفصل.
- ويرسم بأنه: كلي يقال على الشيء في جواب أي شيء هو في ذاته.
 - 🕸 وأما (العرضي):
 - فإما أن يمتنع انفكاكه عن الماهية، وهو العرض اللازم.
 - وإما لا يمتنع انفكاكه، وهو العرض المفارق.
 - 🕸 وكل واحد منها:

[الخاصة]

- ﴿ إما أن يختص بحقيقة واحدة، وهو: الخاصة؛ كالضاحك بالقوة أو الفعل للإنسان.
- وترسم بأنها: كلية تقال على ما تحت حقيقة واحدة قولاً عرضياً.

* * *

[العرض العام]

- وإما أن يعم حقائق فوق واحدة، وهو: العرض العام؛ كالتنفس بالقوة أو الفعل للإنسان وغيره.
- ويرسم بأنه: كلي يقال على ما تحت حقائق مختلفة قولاً عرضياً.

* * *

[القول الشارح]

- 🟶 الحد: قول دال على ماهية الشيء:
- وهو الذي يتركب من جنس الشيء وفصله القريبين؛ كالحيوان
 الناطق بالنسبة إلى الإنسان وهو الحد التام.
- والحد الناقص: وهو الذي يتركب من جنس بعيد وفصله القريب؛ كالجسم الناطق بالنسبة إلى الإنسان.
- والرسم التام: وهو الذي يتركب من جنس الشيء القريب وخاصة اللازمة؛ كالحيوان الضاحك في تعريف الإنسان.

والرسم الناقص: وهو الذي يتركب من عرضيات تختص جملتها بحقيقة واحدة؛ كقولنا في تعريف الإنسان: إنه ماش على قدميه، عريض الأظفار، بادي البشرة، مستقيم القامة، ضحاك بالطبع.

* * *

[القضايا]

- القضية: قول يصح أن يقال لقائله: إنه صادق فيه أو كاذب فيه، وهي:
 - إما حملية: كقولنا: زيد كاتب.
- وإما شرطية متصلة: كقولنا: إن كانت الشمس طائعة فالنهار موجود.
- وإما شرطية منفصلة: كقولنا: العدد إما أن يكون زوجاً أو فرداً.
- والجزء الأول من الحملية يسمى: (موضوعاً)، والثاني: (محمولاً).
 - والجزء الأول من الشرطية يسمى: (مقدماً)، والثاني: (تالياً).
 - القضية): 🕏 و(القضية)
 - إما موجبة: كقولنا: زيد كاتب.
 - وإما سالبة: كقولنا: زيد ليس بكاتب.
 - 🕸 وكل واحد منهما:
 - إما مخصوصة: كما ذكرنا.

- وإما كلية مسورة: كقولنا: كل إنسان كاتب، ولا شيء من الإنسان بكاتب.
- وإما أن لا تكون كذلك، وتسمى: مهملة، كقولنا: الإنسان كاتب، والإنسان ليس بكاتب.

﴿ و(المتصلة):

- إما لزومية: كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود.
 - وإما اتفاقية: كقولنا: إن كان الإنسان ناطقاً فالحمار ناهق.

المنفصلة):

- إما حقيقية: كقولنا: العدد إما زوج وإما فرد وهي مانعة الجمع والخلو معاً.
- وإما مانعة الجمع فقط: كقولنا: هذا الشيء إما شجر وإما حجر.
- وإما مانعة خلو فقط: كقولنا: زيد إما أن يكون في البحر أو لا يغرق.
- وقد تكون المنفصلات ذات أجزاء: كقولنا: العدد إما زائد أو ناقص أو مساو .

* * *

[التناقض]

- 🕏 هو اختلاف القضيتين بالإيجاب والسلب:
- بحیث یقتضی لذاته أن تكون إحداهما: صادقة، والأخرى:
 کاذبة، كقولنا: زید كاتب، زید لیس بكاتب.

[شروط التناقض]

- ولا يتحقق ذلك في المخصوصتين إلا بعد اتفاقهما في:
 - ١. الموضوع.
 - المحمول.
 - ٣. الزمان.
 - ٤. المكان.
 - ٥. الإضافة.
 - ٦. القوة والفعل.
 - ٧. الجزء والكل.
 - الشرط.

* * *

[أحكام التناقض]

- ♦ ونقيض (الموجبة الكلية) إنما هي (السالبة الجزئية)، كقولنا: كل إنسان حيوان. وبعض الإنسان ليس بحيوان.
 - ونقيض (السالبة الكلية) إنما هي (الموجبة الجزئية):
 - كقولنا: لا شيء من الإنسان بحيوان. وبعض الإنسان حيوان.
- والمحصورتان لا يتحقق التناقض بينهما إلا بعد اختلافهما في الكلية والجزئية.
- ◄ الأن الكليتين قد تكذبان، كقولنا: كل إنسان كاتب، لا شيء من الإنسان بكاتب.

[•] والجزئيتين قد تصدقان، كقولنا: بعض الإنسان بكاتب، بعض الإنسان ليس بكاتب.

* * *

[العكس]

- € هو أن يصير الموضوع محمولاً، والمحمول موضوعاً:
 - [•] مع بقاء السلب والإيجاب بحاله، والتصديق بحاله.
 - و(الموجبة الكلية) لا تنعكس (كلية):
 - [•] إذ تصدق كل إنسان حيوان.
 - [•] ولا يصدق كل إنسان حيوان.
 - ♦ بل تنعكس (جزئية):
 - [●] لأنا إذا قلنا: كل إنسان حيوان.

يصدق قولنا: بعض الحيوان إنسان.

فإنا نجد شيئاً معيناً موصوفاً بالإنسان والحيوان.

فيكون بعض الحيوان إنساناً.

- و(الموجبة الجزئية) تنعكس (جزئية)، بهذه الحجة أيضاً.
- و(السالبة الكلية) تنعكس (سالبة كلية)، وذلك بَيْنٌ في نفسه:
 - [•] فإنه إذا صدق. . لا شيء من الإنسان بحجر.
 - [•] يصدق. . لا شيء من الحجر بإنسان.
 - والسالبة الجزئية لا عكس لها لزوماً:

- [•] لأنه يصدق. . بعض الحيوان ليس بإنسان.
 - [•] ولا يصدق.. عكسه.

* * *

[القياس]

هو قول مؤلف من أقوال متى سلمت لزم عنها لذاتها قول آخر. وهو:

* * *

[القياس الاقتراني]

🛞 إما اقتراني:

كقولنا: كل جسم مؤلف.

وكل مؤلف حادث.

فكل جسم حادث.

* * *

[القياس الاستثنائي]

🕸 وإما استثنائي:

كقولنا: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود.

لكن الشمس طالعة فالنهار موجود.

لكن النهار ليس بموجود. . فالشمس ليست بطالعة.

- المكرر بين مقدمتي القياس فصاعداً يسمى: حداً أوسط.
 - وموضوع المطلوب يسمى: حداً أصغر.
 - ومحمول المطلوب يسمى: حداً أكبر.
 - والمقدمة التي فيها الأصغر تسمى: الصغرى.
 - والتي فيها الأكبر يسمى: الكبرى.
 - وهيئة التأليف من الصغرى والكبرى يسمى: شكلاً.

* * *

[أشكال القياس]

- والأشكال أربعة؛ لأن الحد الأوسط:
- إن كان محمولاً في الصغرى، وموضوعاً في الكبرى فهو:
 الشكل الأول.
 - وإن كان بالعكس فهو: الشكل الرابع.
 - وإن كان موضوعاً فيهما فهو: الثالث.
 - وإن كان محمولاً فيهما فهو: الثاني.
 - المنطق. هي الأشكال الأربعة المذكورة في المنطق.
- والشكل الرابع منها بعيد عن الطبع جداً. ومن له عقل سليم، وطبع مستقيم، لا يحتاج إلى رد الثاني إلى الأول.
 - وإنما ينتج الثاني عند اختلاف مقدمتيه بالإيجاب والسلب.

[الشكل الأول]

- الأول: هو الذي جعل معياراً للعلوم، فنورده هاهنا ليجعل مسوراً يستنتج منه المطالب كلها.
 - التجاب الصغرى وكلية الكبرى. المعرى وكلية الكبرى.

* * *

[ضروب الشكل الأول المنتجة]

- 🕏 وضروبه المنتجة أربعة:
- الضرب الأول: كل جسم مؤلف ـ وكل مؤلف محدث ـ فكل جسم محدث.
- والثاني: كل جسم مؤلف ـ ولا شيء من المؤلف بقديم ـ فلا شيء من الجسم بقديم.
- والثالث: بعض الجسم مؤلف _ وكل مؤلف حادث _ فبعض الجسم حادث.
- والرابع: بعض الجسم مؤلف _ ولا شيء من المؤلف بقديم _
 فبعض الجسم ليس بقديم.

* * *

[القياس الاقتراني]

🕏 و(القياس الاقتراني):

- ◊ إما مركب من (حمليتين): كما مرّ.
 - وإما من (متصلتين): كقولنا:

إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود.

وكلما كان النهار موجوداً فالأرض مضيئة.

ينتج: إن كانت الشمس طالعة فالأرض مضيئة .

وإما من (منفصلتين): كقولنا:

كل عدد إما فرد أو زوج.

وكل زوج فهو زوج الزوج أو زوج الفرد .

ينتج: كل عدد إما فرد أو زوج الزوج أو زوج الفرد .

وإما من (حملية ومتصلة): كقولنا:

كلما كان هذا إنساناً فهو حيوان.

وكل حيوان جسم.

ينتج: كلما كان هذا إنسان فهو جسم.

وإما من (حملية ومنفصلة): كقولنا:

كل عدد إما زوج أو فرد.

وكل زوج فهو منقسم بمتساويين.

ينتج: كل عدد إما فرد أو منقسم بمتساويين.

أو من (متصلة ومنفصلة): كقولنا:

كلما كان هذا إنساناً فهو حيوان.

وكل حيوان فهو إما أبيض أو أسود.

ينتج: إن كان هذا إنساناً فهو إما أبيض أو أسود.

* * *

[القياس الاستثنائي]

- € وأما (القياس الاستثنائي): فالشرطية الموضوعة فيه:
 - إن كانت (متصلة موجبة لزومية):
 - افاستثناء عين المقدم ينتج عين التالي: كقولنا:
 إن كان هذا إنساناً فهو حيوان.
 - لكنه إنسان، فهو حيوان.
 - [•] واستثناء نقيض التالي ينتج نقيض المقدم: كقولنا: إن كان هذا إنساناً فهو حيوان.
 - لكنه ليس بحيوان، فلا يكون إنساناً.
 - وإن كانت (منفصلة حقيقية):
 - [] واستثناء عين أحد الجزأين ينتج نقيض الآخر.
 - [•] واستثناء نقيض أحدهما ينتج عين الآخر.

* * *

[تقسيم القياس باعتبار مادته]

- البرهان: وهو قياس مؤلف من مقدمات يقينية لإنتاج اليقين.
 - واليقينيات ستة أقسام؛ منها:

- ١. أوليات: كقولنا: الواحد نصف الاثنين، والكل أعظم من الجزء.
 - ٢. ومشاهدات: كقولنا: الشمس مشرقة، والنار محرقة.
 - ٣. ومجربات: كقولنا: السقمونيا مسهل للصفراء.
 - ٤. وحدسيات: كقولنا: نور القمر مستفاد من نور الشمس.
- ه. ومتواترات: كقولنا: محمد (عليه الصلاة والسلام) ادعى النبوة وأظهر المعجزة على يده.
- وقضایا قیاساتها معها: كقولنا: الأربعة زوج، بسبب وسط حاضر
 في الذهن هو الانقسام بمتساويين.
 - الجدل: وهو قياس مؤلف من مقدمات مشهورة.
- الخطابة: وهي قياس مؤلف من مقدمات مقبولة من شخص معتقد فيه، أو مظنونة.
- النفس؛ نحو: الخمر ياقوتة سيالة، أو تنقبض، نحو العسل مُرَّة مُهَرِّعَة.
 - والمغالطة: وهي قياس مؤلف:
 - من مقدمات كاذبة شبيهة بالحق، أو بالمشهور.
 - أو من مقدمات وهمية كاذبة.
 - 🛞 والعمدة: هو البرهان لا غير.

وليكن هذا آخر الرسالة